Index of Claims

Аp	plica	tion	/Cont	rol	No.
----	-------	------	-------	-----	-----

09/911,522 Examiner

Chongshan Chen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BUSHEE ET AL.

Art Unit

2162

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ī.	Postricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim			_																	_	
1 V 51 52 53 3 4 4 54 55 53 4 5 5 55 55 56 7 7 57 58 58 58 59 10 60 60 60 61 11 61 61 62 62 63 63 14 64 64 64 64 64 65 66 66 67 18 68 69 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 <td>Cla</td> <td>im</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(</td> <td>Date</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Cla</td> <td>im</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Date</td> <td>•</td> <td>_</td>	Cla	im				(Date	-					Cla	im					Date	•	_
S2	Final	Original	6/12/05										Final	Original							
S2		1	1	-	Т									51		T				П	T
Sa		2	٨		Г									52							Γ
5 6 7 56 7 56 57 57 8 58 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 66 17 67 18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 <		3_	Т											53							
6 7 8 55 57 8 58 59 10 60 60 61 61 62 63 64 62 63 64 63 64 64 65 66 66 67 66 67 66 66 67 71 68 69 69 70 71 71 71 72 72 73 74 74 72 73 74 74 74 75 76 76 77 78 79 30 80 31 31 31 31 31 31 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 34<		4												54							
7 8 57 58 9 10 58 59 10 60 61 61 11 62 63 64 13 63 64 65 16 65 66 67 18 68 69 69 20 70 71 72 21 71 72 73 22 73 74 74 25 76 76 77 28 76 76 77 28 78 79 80 30 80 80 81 31 81 82 83 33 84 84 84 35 85 85 86 37 38 88 88 39 90 90 90 41 94 94 94 44 94 99 99		5	\prod																		
8 9 10 60 11 60 11 61 12 62 13 64 15 65 16 66 17 66 18 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 96 97 97 99		6	T											56							
9														57						Ш	L
10			Ш													_				<u> </u>	L
11 12 61 62 63 13 64 65 66 66 67 16 66 67 68 69 68 69 68 69 69 69 69 60 70 70 70 71 71 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 78 78 79 80 80 80 80 81 <			Ш		_											4				L	L
12	<u></u>		Ц					_								_				<u> </u>	L
13 63 14 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 96 97 97 97 48 99 99 99			Ц		<u> </u>				_							4				<u> </u>	L
14			Ш		<u> </u>				_							_				_	L
15			Ц		L	<u> </u>		_								_					L
16 17 66 17 68 19 70 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Н		_	_	<u> </u>							64		\perp				<u> </u>	Ļ
17 18 19 V 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		15	Н			_	<u> </u>			\vdash				65	\rightarrow	_				<u> </u>	Ļ
18 19 W 68 69 70 71 72 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 74 74 75 75 75 77 77 77 78 78 79		16	Ц	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>						\vdash	_				L-	ļ.
19 V 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			\sqcup			_			_	.	<u> </u>				\vdash	\dashv			_	<u> </u>	Ł
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		H.				<u> </u>		<u> </u>	·	_			68	\vdash	\dashv			<u> </u>	<u> </u>	ļ.
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		V	_	_		<u> </u>		<u> </u>		_					\dashv			<u> </u>	<u> </u>	ŀ
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		20	V	<u> </u>					_		<u> </u>					\dashv			_	<u> </u>	H
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		21	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_					\dashv			├	├	Ļ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			<u> </u>	_	_		├-		1—		_				-	\dashv			┝	-	╀
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		23	┝	├	H	_	⊢			 	_				-	\dashv			⊢		╀
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		24	 —	-	⊢		⊢	<u> </u>	 	ļ	-			75		\dashv	_		⊢	⊢	╀
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	-	⊢	_	-	<u> </u>	├—	 -						\dashv			⊢	-	╁
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	27	├	⊢	⊢	\vdash	-			-					-+	\dashv			-	┢	H
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		├-	⊢			-				-	1			\vdash	-	_	_	\vdash	\vdash	t
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_		├─	╁		┢	H				-				-	-+		-	\vdash	\vdash	t
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	30	-	├	-	┢				-	-				-	+		-	 	\vdash	t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	—		-	┢	-	H	\vdash			\vdash	-				-	-		_	\vdash	\vdash	t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	—		-	 	\vdash	\vdash		\vdash	-							_				H	t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33	╁	┢	-	 		H	-	<u> </u>	<u> </u>	1			\vdash	_				Г	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			t	t		\vdash	 			H	 	1			П	_	_	Т	1		T
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			t		Г	T	\vdash	T		Г	Ι-				H	7					T
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	T	\vdash	†		1	Т	Г		1			H						T
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	1	1	T				Г	Ι_	1				寸			l		Ť
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1						Г		Γ	1				_1					T
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39				П										\neg					Γ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40												90		\Box					Ι
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41														$ _ $					Γ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42												92							ſ
45		43												93		\Box			匚	匚	
46		44										ļ		94		\bot				oxdot	L
47			L	\Box	L									95		\perp		L	L	<u>L</u>	1
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46	L	<u> </u>					<u> </u>	_	<u>L</u>			96	Ш	_		<u> </u>		<u> </u>	1
49 99 99	L		ļ	<u> </u>			$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	L_	L	1	<u> </u>		Ш	_		_	_	\vdash	1
49 9 9 100		48	1	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	L	_	L_	<u> </u>	1	<u> </u>	98	\sqcup	_		L_	L	丄	1
1 50			\perp	<u> </u>	ļ	<u></u>	\perp	L	_	<u> </u>	ļ	1	<u> </u>	99		\dashv		L.	<u> </u>	 _	ļ
	<u></u>	50	1	<u> </u>	<u> </u>		<u></u>	L_		L_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	j		100				L.,	L	丄	L

	- CITT				·	-	-		_	
Final	Original									
	51					-				
	51 52									
	53		_	_	_	_	\neg			\neg
	53 54 55					_				
-	55					_			\neg	
-	56								-	_
-	56 57	-					Н			
-	58						H		-	-
	50	H			Н	\vdash	\vdash			
	59 60	-		H	Н					-
	61			\vdash	H			-		
	62	\vdash		\vdash		_	\vdash		-	
	62 63	\vdash		┢	H		Н		\dashv	
-	63			-					-	
-	04	_	-	⊢	H		-			
\vdash	65		_	<u> </u>			<u> </u>		_	
_	66	<u> </u>	-	1			<u> </u>			
	67	\vdash		_		<u> </u>	<u> </u>		_	
	64 65 66 67 68 69	<u> </u>				_	<u> </u>			
	69					L	_		_	
	70 71	<u> </u>		_		_	L_			
	71		_	_			L_			
	72					_				
	73		L							
	72 73 74 75 76 77									
	75	L								
	76					<u>.</u>				
	77									
	78 79									
	79			Π						
	80									
	81 82									
	82									
	83									
	84		_	Π						
	83 84 85									
	86									
	86 87		\vdash	 	_					
	88	\vdash	\vdash	†	-					
	89	T	<u> </u>	T						
	90	T	H	H				_		
	91	t		T	T-			_		
	92		<u> </u>	 	┢	-	-			
	93	\vdash	-	 	\vdash				\vdash	
<u> </u>	94	\vdash	-	 	 	t			\vdash	
-	95	1	 	\vdash		 	-			\vdash
<u> </u>	96	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-			-
0	97	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	 		 - 	-
\vdash	98	\vdash	⊢	+-	-		\vdash	_	-	\vdash
\vdash	99	+-		 	╁─	\vdash	 	 	 	
-	100	+-	\vdash	+-	╁┈		 	 	\vdash	-

Cli	aim	Date										
		-	$\overline{}$			7411	$\overline{}$	_		\dashv		
Final	Original											
	101 102 103											
	102											
	103											
	104		_			_				_		
	105 106		_						_			
	106		\dashv			\dashv		-	\dashv	_		
	107		-					-	-	-		
	108 109	-				\vdash		-		\dashv		
	110	-					_	_	-	-		
-	111					\dashv				\dashv		
	112					H	\vdash		\neg	\dashv		
	113									一		
	114											
	113 114 115											
	116 117					Ш						
	117	L										
	118	_			_	Ш		_		-		
	119	<u> </u>			_	\vdash	\vdash	_				
	120				<u> </u>		\vdash			\vdash		
	121				_	H						
	121 122 123	_										
	123	-					\vdash	-	-			
	125	-			_				_	-		
	126								_			
	127			-		Н						
	128											
	129											
	124 125 126 127 128 129 130											
	131											
	132 133							_				
	133	L_	<u> </u>				ldash	_	L			
	134	L	_			\vdash	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			Ш		
	135 136	<u> </u>	<u> </u>		ļ	\vdash	\vdash	\vdash	L.	-		
	136		 	ļ	ļ		H	<u> </u>	\vdash	-		
	137 138	-		-		\vdash		\vdash		-		
	139	H	H	-	\vdash	-	-	-	-	\vdash		
	140	\vdash	H		\vdash	 	<u> </u>			\vdash		
	141	 	-		-	 	\vdash		Н	Н		
	142		_		 	 				П		
	143				l							
	144						L					
	145											
	146			Ĺ				Ĺ				
	147	L		L	L	L_						
	148	<u> </u>		<u> </u>	_		_	<u> </u>		<u> </u>		
	149	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		L	<u> </u>		L_	<u> </u>		
	150			L	L			L		l		